ELPA

CMS-7100シリーズ

ワイヤレスカメラ&モニターセット

スマートフォン・タブレット用 アプリケーションの使い方

目次

iOS……2〜9
Android……10〜17

アプリケーションの使い方

iOS

準備

1 事前に液晶モニター本体のネットワークパスワード及びネットワークアドレスの設定を行う(→取扱説明書37ページ)

2 液晶モニター上でインターネットの接続状況を確認する

メインメニューの「システム」→「ネットワーク」→「ネットワーク情報」で接続状況を確認します。
接続が成功すると、「インターネットの準備ができました」と表示されます。

液晶モニターの画面

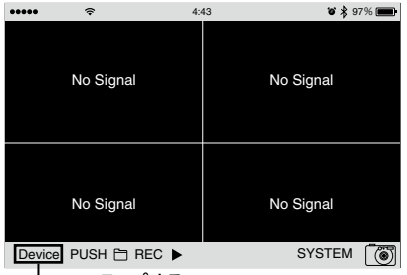
3 スマートフォン用の専用アプリケーションをダウンロードする

App Storeで「ELPAstream」を検索し、ダウンロードします。
※セキュリティのレベルにより、アプリがダウンロードできない場合があります。
その場合は、いったんセキュリティのレベルを下げ、ダウンロード後に、元に戻してください。

4 アプリケーションを起動する

5 カメラを新規登録する

「Device(デバイス)」をタップし、「Device list(デバイスリスト)」の画面になったら、右上の+をタップします。



スマートフォンの画面

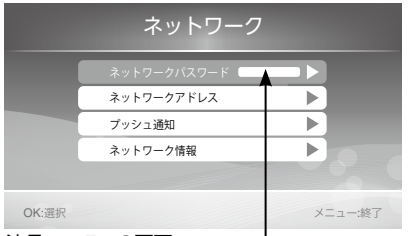
参考

カメラを追加登録する際も、「Device list」から行います。登録の流れは新規登録と同様です。

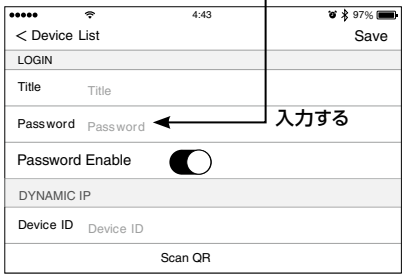
※液晶モニター側の設定は本機セットの取扱説明書をご参照ください。
※液晶モニターがインターネットに接続された状態でないと、アプリケーションを使用することはできません。

6 「Title(名前)」、「Password(パスワード)」を入力し、接続している「Channel(カメラ)」を選択する

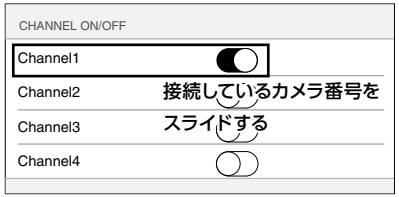
Title
…機器の名前を設定します。
List上に表示されます。
Password
…ネットワークパスワードを入力します。
パスワードを設定しなくとも利用は可能ですが、個人情報の漏えいなどを防ぐため、設定されることを強くお勧めします。また、定期的に変更されることをお勧めします。
Channel
…カメラを示します。数字1～4はそれぞれのカメラ番号に対応しています。



液晶モニターの画面



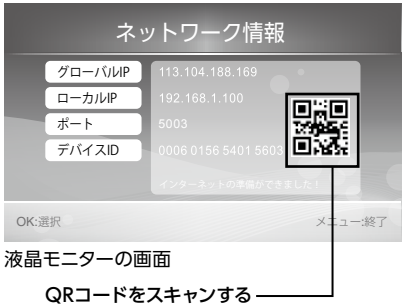
スマートフォンの画面



スマートフォンの画面

7 「Device ID(デバイスID)」を入力する

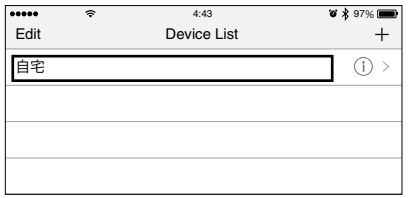
【QRコードから読み取る】
Scan QRをタップするとQRコード読み取り画面になります。そのまま液晶モニターに表示されているQRコードをスキャンします。
【直接入力する】
液晶モニターに表示されている「デバイスID」を入力します。



液晶モニターの画面

8 画面右上の「Save(保存)」をタップする

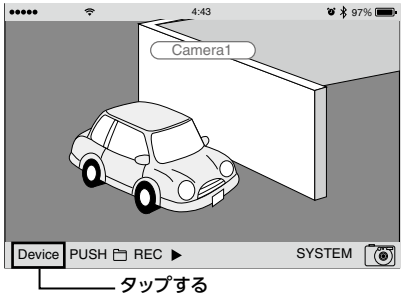
9 「Device List(デバイスリスト)」から該当する「Title(名前)」をタップする



スマートフォンの画面

登録を修正・削除する

1 「Device(デバイス)」をタップする



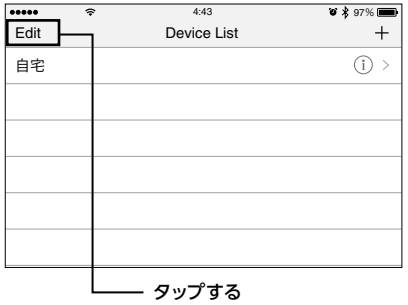
■登録を修正する

2 「Device List(デバイスリスト)」から修正したい「Title(名前)」を選び、ⓘマークをタップする

3 P.3「準備」の項目の6以降を参考に、該当する項目を修正する

■登録を削除する

2 画面右上の「Edit(編集)」をタップする



3 削除したい「Title(名前)」の左にあるマークをタップする

4 画面右に表示される「Delete(削除)」をタップする

直ちに削除されますのでご注意ください。

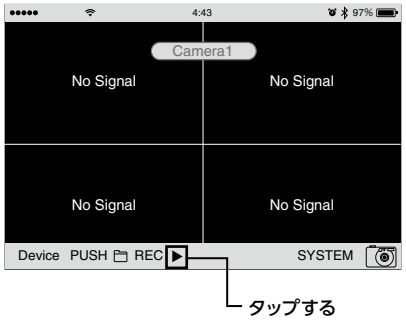
スマートフォンからできること

映像を見る

液晶モニターをカメラ映像画面に戻す

2 左下の▶再生マークをタップする

4分割画面が表示されます。
1つの画面のみを表示したい場合は、表示したい画面をダブルタップ(すばやく2回タップ)します。

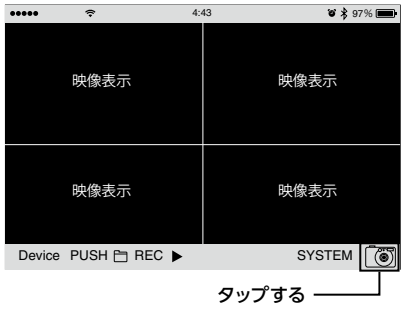


※液晶モニター側で動体検知、または赤外線感知録画をオンにして録画している場合は、左上に録画中を示す赤丸が表示されます。

静止画(スナップショット)を撮影する

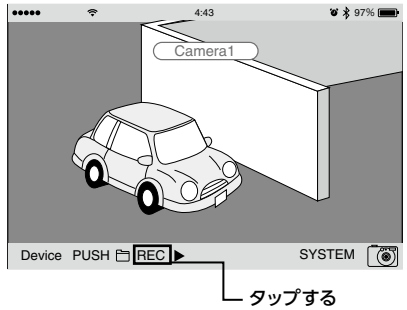
画面右下の カメラマークをタップする

撮影された写真はアルバムへ保存されます。
接続された全てのカメラの映像が、それぞれ独立したファイルとして保存されます。
※スナップショットはスマートフォンに保存されます。

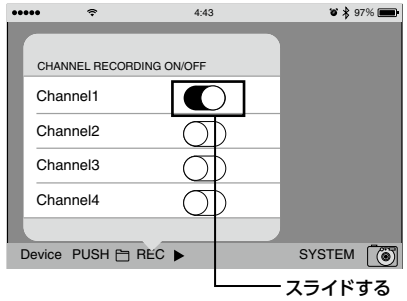


映像を録画する

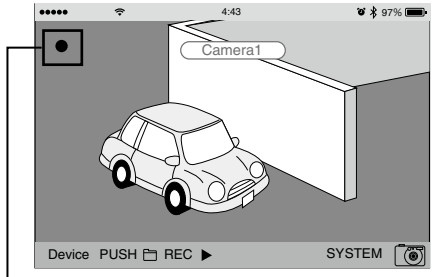
画面左下の「REC(録画)」をタップする



2 録画したい「Channel(カメラ)」を選び、スライドしてONにする



※選択しているChannel(カメラ)のみ切替できます。

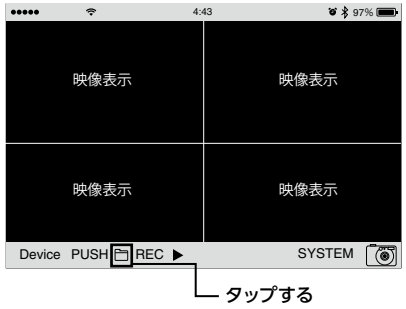


成功すると映像の左上に録画中を示す赤い丸が表示されます。

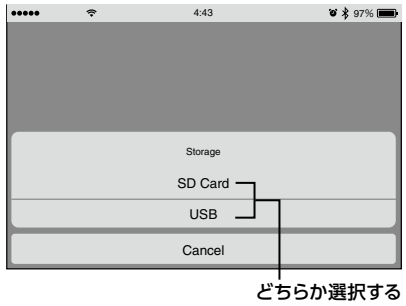
ご注意
※現在録画中のChannel(カメラ)はON表示になっています。スマートフォン側のチャンネルをOFFにしても、録画は継続されるため、左上に赤い丸が表示されます。

記録メディアに録画された映像を再生する

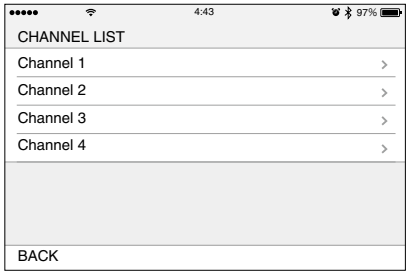
1 左下の 🗀 マークをタップする



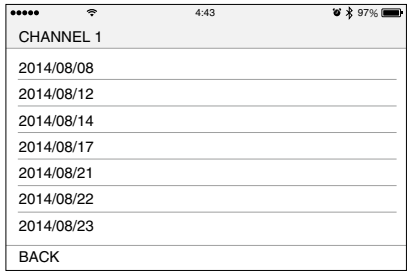
2 液晶モニターに接続している「storage(記録メディア)」を選択する



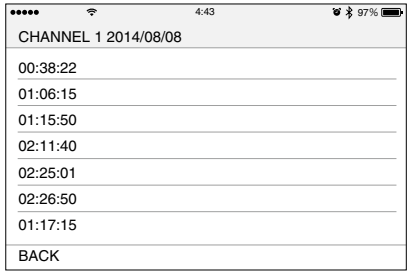
3 再生したい「Channel(カメラ)」を選択する



4 再生したい映像の日付を選択する



5 再生したいファイルを選択する



古いものから順に並びます。
数字は動画の録画時刻を示しています。

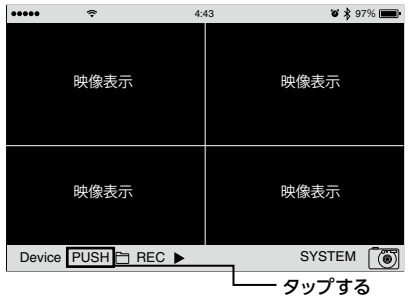
再生画面での操作方法

お知らせ通知を使用する

液晶モニターにスマートフォンを登録しておくと、あらかじめ設定した時間間隔で動体検知、赤外線感知情報をプッシュ通知でお知らせする機能です。
おしらせ通知を使用するにはスマートフォン側、液晶モニター側両方からの設定が必要になります。
※液晶モニター側の設定は取扱説明書(→39ページ)をご参照ください。
※お知らせ通知は日時と検知したカメラの番号を通知するのみです。検知時の映像などは送信されません。

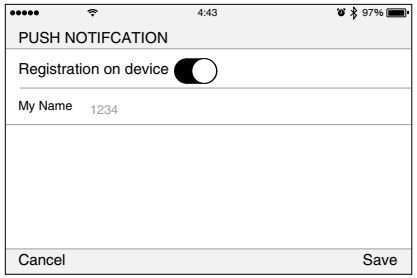
■ お知らせ通知をオンにする

1 「PUSH(お知らせ通知)」をタップする



2 「Registration on device (機器登録)」にチェックを入れ、「My Name (名前)」に任意の名前を入力し、「OK」を押す

成功すると「Registration success」と表示され、液晶モニター側の「登録携帯リスト」に名前が表示されます。



ご注意
お知らせ通知を使用するにはモニター側で動体検知、または赤外線感知をオンにしておく必要があります。(→取扱説明書27,28ページ)

■ お知らせ通知をオフにする

1 「PUSH(お知らせ通知)」をタップする

2 「Registration on device(機器登録)」をオフにする

成功すると「Unregistration success」と表示され、お知らせ通知がオフになります。

アプリケーションの使い方
Android

準備

1 事前に液晶モニター本体のネットワークパスワード及びネットワークアドレスの設定を行う(→取扱説明書37ページ)

2 液晶モニター上でインターネットの接続状況を確認する

メインメニューの「システム」→「ネットワーク」→「ネットワーク情報」で接続状況を確認します。
接続が成功すると、「インターネットの準備ができました」と表示されます。

液晶モニターの画面

3 スマートフォン用の専用アプリケーションをダウンロードする

Google Playで「ELPAstream」を検索し、ダウンロードします。
※セキュリティのレベルにより、アプリがダウンロードできない場合があります。
その場合は、いったんセキュリティのレベルを下げ、ダウンロード後に、元に戻してください。

4 アプリケーションを起動する

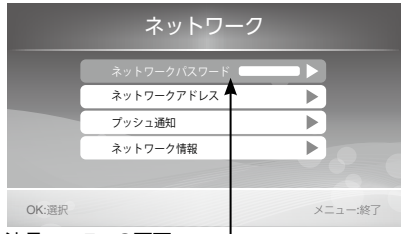
スマートフォンの画面

追加で登録する場合は「New(追加)」を押してください。

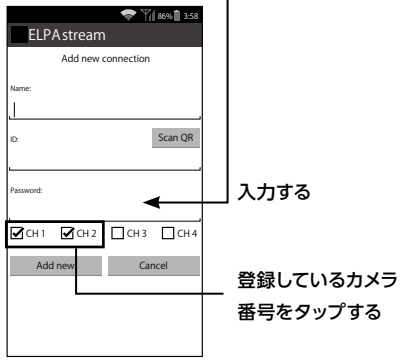
※液晶モニター側の設定は本機セットの取扱説明書をご参照ください。
※液晶モニターがインターネットに接続された状態でないと、アプリケーションを使用することはできません。

5 「Name(名前)」、「Password(パスワード)」を入力し、接続している「Channel(カメラ)」にチェックを入れる

Name
…機器の名前を設定します。
入力は任意です。List上に表示されます。
Password
…ネットワークパスワードを入力します。
パスワードを設定しなくとも利用は可能ですが、個人情報の漏えいなどを防ぐため、設定されることを強くお勧めします。また、定期的に変更されることをお勧めします。
Channel
…カメラを示します。数字1～4はそれぞれのカメラ番号に対応しています。



液晶モニターの画面



スマートフォンの画面

6 「ID」を入力する

【QRコードから読み取る】
Scan QRをタップするとQRコード読み取り画面になります。そのまま液晶モニターに表示されているQRコードをスキャンします。
【直接入力する】
液晶モニターに表示されている「デバイスID」を入力します。

液晶モニターの画面

QRコードをスキャンする

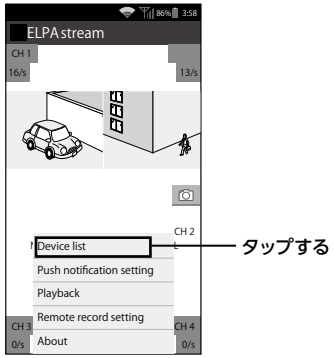
7 「Add new(新しく追加)」を押す

「Add Success(追加成功)」と表示され、設定が保存されます。

登録を追加・修正・削除する

1 スマートフォン本体のメニューボタンを押す

2 「Device list（デバイスリスト）」をタップする



■登録を追加する

3 画面右上の「New(追加)」をタップする

4 P.9「準備」の項目の**5**以降を参考に、必要事項を入力し、追加する

■登録を修正する

3 修正・削除したい登録を長押しする

4 「Modify(修正する)」をタップする

5 P.9「準備」の項目の**5**以降を参考に、該当する項目を修正する

■登録を削除する

3 修正・削除したい登録を長押しする

4 「Delete（削除する）」をタップする

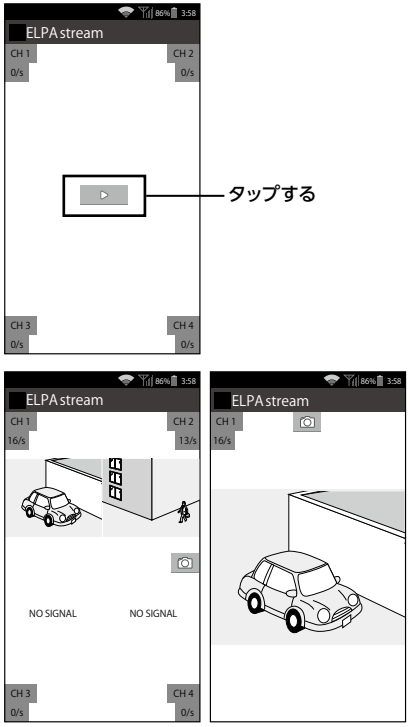
5 「Confirm(確認する)」と注意表示されるので、「OK」をタップする

スマートフォンからできること

映像を見る

1 液晶モニターをカメラ映像画面に戻す

2 中央の▶再生マークをタップする



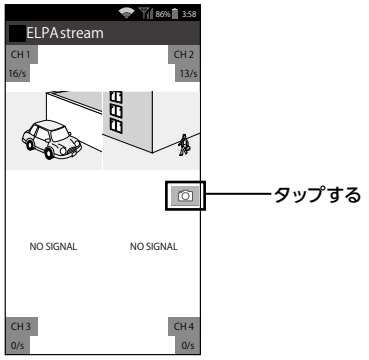
4分割画面表示　1画面表示

4分割画面が表示されます。(カメラ2台の場合は2分割画面になります。)
1つの画面のみを表示したい場合は、表示したい画面をダブルタップ(すばやく2回タップ)します。
※液晶モニター側で動体検知、または赤外線感知録画をオンにして録画している場合は、左上に録画中を示す赤丸が表示されます。

静止画(スナップショット)を撮影する

1 画面中央右の カメラマークをタップする

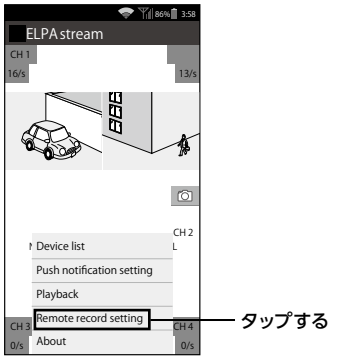
撮影された写真はアルバムへ保存されます。
接続された全てのカメラの映像が、それぞれ独立したファイルとして保存されます。
※スナップショットはスマートフォンに保存されます。



映像を録画する

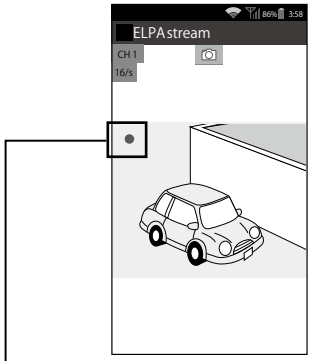
1 スマートフォン本体のメニューボタンを押す

2 「Remote record setting(リモート録画)」をタップする



3 録画したい「Channel(カメラ)」を選び、スライドしてONにする

※選択しているChannel(カメラ)のみ表示されます。



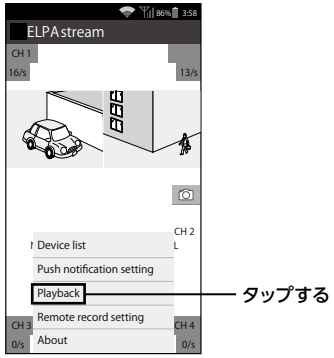
成功すると映像の左上に録画中を示す赤い丸が表示されます。

ご注意
※現在録画中のChannel(カメラ)はON表示になっています。スマートフォン側のチャンネルをOFFにしても、録画は継続されるため、左上に赤い丸が表示されます。

記録メディアに録画された映像を再生する

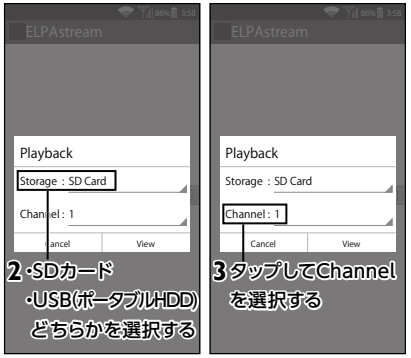
1 スマートフォン本体のメニューボタンを押す

2 「Playback(再生)」をタップする



2 「Storage(記録メディア)」をタップし、液晶モニターに接続している記録メディアを選択する

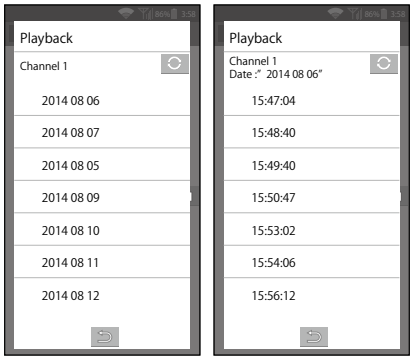
3 再生したい「Channel(カメラ)」を選択する



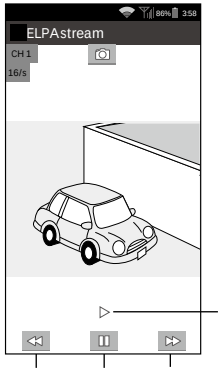
※接続しているメディアのみ表示されます。

※選択しているChannel(カメラ)のみ表示されます。

4 再生したい映像の日付を選択し、該当する動画(時刻で表示されます)を選択する



再生画面での操作方法



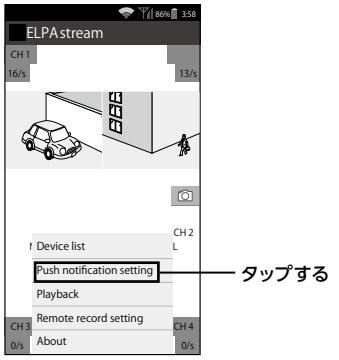
お知らせ通知を使用する

液晶モニターにスマートフォンを登録しておくと、あらかじめ設定した時間間隔で動体検知、赤外線感知情報をプッシュ通知でお知らせする機能です。
おしらせ通知を使用するにはスマートフォン側、液晶モニター側両方からの設定が必要になります。
※液晶モニター側の設定は取扱説明書(→39ページ)をご参照ください。
※お知らせ通知は日時と検知したカメラの番号を通知するのみです。検知時の映像などは送信されません。

■ お知らせ通知をオンにする

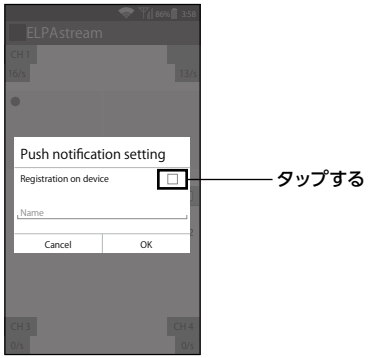
1 スマートフォン本体のメニューボタンを押す

2 「Push notification setting (お知らせ通知設定)」をタップする



3 「Registration on device (機器登録)」にチェックを入れ、「Name (名前)」に任意の名前を入力し、「OK」を押す

成功すると「Registration success」と表示され、液晶モニター側の「登録 携帯リスト」に名前が表示されます。



ご注意
お知らせ通知を使用するにはモニター側で動体検知、または赤外線感知をオンにしておく必要があります。(→取扱説明書27,28ページ)

■ お知らせ通知をオフにする

1 「Push notification setting(お知らせ通知設定)」をタップする

2 「Registration on device(機器登録)」のチェックを外す

成功すると「Unregistration success」と表示され、お知らせ通知がオフになります。